

朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱
Educatioanl Statistics 教育統計

當期課號	8209	Course Number	8209
授課教師	張瑞村	Instructor	CHANG,RUEY TSUEN
中文課名	教育統計	Course Name	Educatioanl Statistics
開課單位	師資培育中心(中教學程)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程之內容包含：(1)統計學的分類、變項的分類及統計學在教育上的用途；(2).描述統計的方法及其在教育上的應用；(3) 推論統計的方法及其在教育上的應用。	Objectives	The content of this subject contains: (1) The categories of statistics, categories of variable, and educational application of statistics; (2) The descriptive statistics and its application in education; (3) The inferential statistics and its application in education.
教材	1.講述教學法；2.練習教學法。	Teaching Materials	1.Lecture instruction; 2.Practice instruction.
成績評量方式	1.課堂表現：10%；2.作業：30%；3.平時考試：30%；4.期末考試：30%。	Grading	1.Classroom performance:10%; 2.Assignment:30%; 3.Quiz:30%; 4.Final examination:30%.
教師網頁	-		
教學內容	教學目標：1.學生能了解統計學的分類、變項的分類及統計學在教育上的用途。2.學生能了解描述統計的方法及其在教育上的應用。3.學生能了解推論統計的方法及其在教育上的應用。	Syllabus	Instructional objectives: 1.Student will be able to understand the categories of statistics, categories of variable, and educational application of statistics. 2.Student will be able to understand the descriptive statistics and its application in education. 3.Student will be able to understand the inferential statistics and its application in education.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。